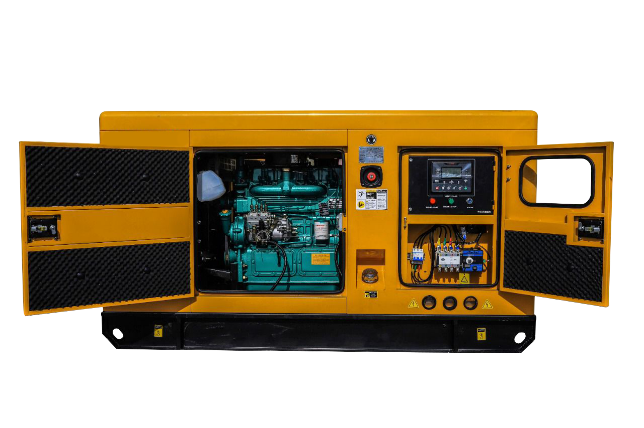
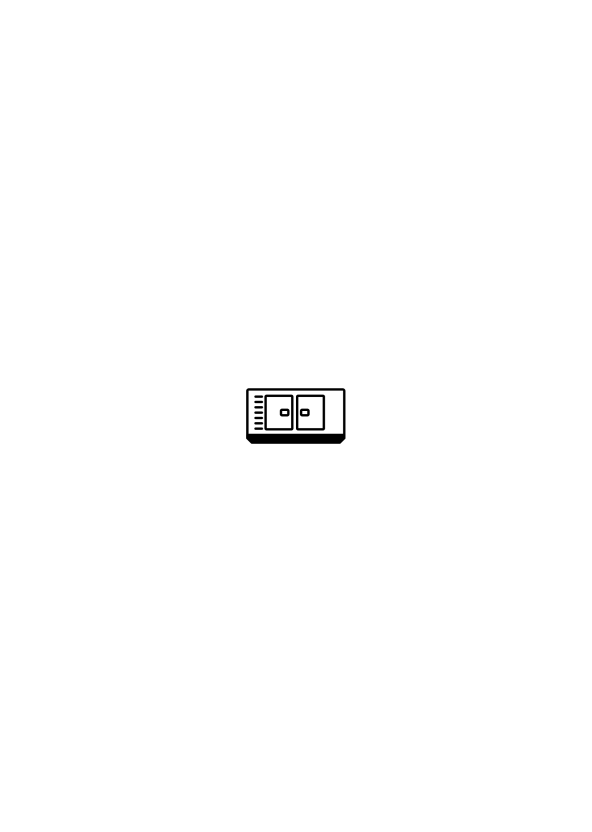
******

**Техническая характеристика   
дизельного генератора**

**GS1142CS-S**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **ГАБАРИТЫ В КОЖУХЕ** | |
| Длина (мм) | | 6200 |
| Ширина (мм) | | 2200 |
| Высота (мм) | | 2500 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **ДВИГАТЕЛЬ** | |
| Модель | | Cummins |
| Конструкция тип | | рядный |
| Объем системы охлаждения | | 280 |
| Объем масляной система | | 135 |
| Число цилиндров | | 12 |
| Расход топлива при 100% | | 209 л/ч |
| Расход топлива при 75% | | 156,8 л/ч |
| Расход топлива при 50% | | 104,5 л/ч |
| Объем | | 37,8 л |
| Регулятор оборотов | | электронный |
| Частота вращения | | 1 500 об/мин |
| Система охлаждения | | жидкостное |
| Напряжение в системе | | 24 В |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА** | | |
| Максимальная мощность | | кВт/кВа | 913/1142 |
| Номинальная мощность | | кВт/кВа | 830/1038 |
| Напряжение | | В | 400/230 |
| Частота | | Гц | 50 |
| Коэффициент мощности | |  | 0,8 |
| Топливный бак | | ч | 8 |

|  |  |
| --- | --- |
|  | **КОМПЛЕКТАЦИЯ** |
| Шумозащитный кожух | |
| Подогрев системы охлаждения | |
| АВР (автоматический ввод резерва) | |
| Панель управления GSCO | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **АЛЬТЕРНАТОР** | |
| Марка | | GSCO |
| Кол-во фаз | | 3 |
| Стабилизатор напряжения | | AVR |
| Тип | | бесщеточный |
| Класс изоляции | | Н |
| Класс защиты | | IP23 |
| Постоянная мощность | | 830 кВт/ 1038 кВа |
| Резервная мощность | | 913 кВт/1142 кВа |
| Номинальный ток | | 1440 А |
| Напряжение В | | 400/230 |
| Регулирование напряжения | | ± 0,5% |
| Частота Гц | | 50 |
| Скорость об/мин | | 1 500 |